

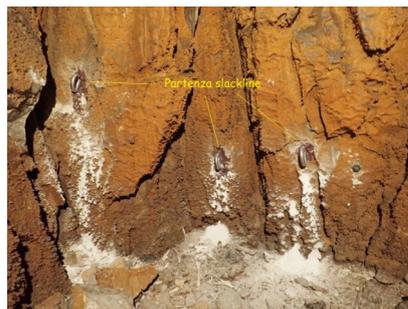
## Grotta Gigante,

### - 1, Zona "Argille"

Percorsi d'avvicinamento messi in sicurezza per l'accesso alle partenza/arrivo degli addetti ed il posizionamento delle " slackline ".

Ancoraggi resinati zona argille lato sx. ( corda di progressione già in loco )

- 1) Partenza con due R da 8mm x 80mm a due metri da terra, si prosegue verso dx fino ad arrivare ad,
  - 2) R vicino ad un vecchio ancoraggio ( tondino fatto a mano ) poi in su fino ad
  - 3) R vicino ad ancoraggio vecchio, verso dx
  - 4) R di passaggio, verso dx
  - 5) R vicino ad ancoraggio vecchio, ci si alza per arrivare sul terrazzo,
  - 6) R prima della nicchia a sx poi in nicchia,
  - 7) due R per sosta fine corda.
- 8) alla base del terrazzino verso l'esterno, una barra filettata da 10mm x 300mm con piastrina ritorta, per tirabasso slackline
- 9) in nicchia, alla base 3 R 12mm x 350mm per partenza/arrivo della slackline.



- 10) Tra i punti 3 e 4, due metri più in alto, due R 8mm x 80mm come armo di partenza per manifestazioni o dimostrazioni Fortino. ( corda da mettere )

Totale traversino d'avvicinamento 9 R,  
per la slackline, 3 R da 12mm x 350mm come ancoraggio + 1R 10mm x 300mm come tirabasso/deviatore ( facoltativo ).

Lato dx,

Partenza con corda da 40m, ancoraggio di partenza su ringhiera, poi il primo ancoraggio di passaggio su barra filettata da 12mm x 200mm con piastrina,



da qui una comoda cengia con 6 R da 8mm x 80mm porta in sicurezza alla partenza della risalita. 5 m compresi di un proteggi corda arriviamo ad un armo doppio con fett da 120 e mosch inox, poi a sx un R di passaggio ed arrivo in terrazzino con altri due R per la sosta.  
Alla basa del terrazzino, 3 R 12mm x 350mm per la partenza/arrivo della slackline.



Totale, traverso corda da 40 m, 7 mosch. (corda da mettere )  
Risalita, 20 m corda, una fett da 120 un mosch ed una maglia rapida. ( corda già in loco

### - 2, Ancoraggi resinati per cambio proiettori sul fondo della GG

Sul piazzale di fondo della Grotta Gigante ai lati delle targhe e sopra i tavoli, ci sono due proiettori di luce, per accedervi in sicurezza sono stati messi 2 R 8x80 per lampada, uno per fissare la scala ed uno per calare in sicurezza il proiettore.

### - 3, Ancoraggi resinati nel pozzo pozzo artificiale d'areazione della galleria artificiale d'uscita del percorso turistico,



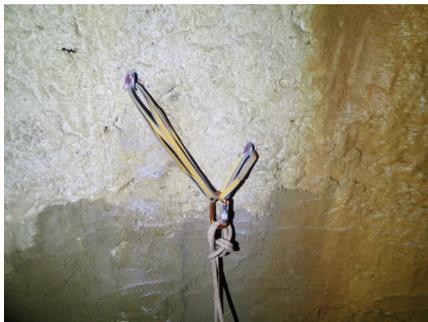
Armo principale direttamente con la corda su due R 10x200 ( da prendere usando una scala )



apertura della griglia di protezione sul lato posteriore,



8 m più sotto frazionamento su due R 8x80, da usare cordino o fett. + moschettone



Altri 8,50 m, arrivo alla base del pozzo.  
Da usare una corda da 25m,

#### **- 4, Ferrata Ramo Coloni**

I° pozzo, partenza per linea di sicura su due R poi 2m sotto un'altro R per interrompere la linea di sicurezza, altri 2m e partono le scale fisse.  
5 scale appoggiate e cambio direzione, 6 fett da 25cm e 6 maglie  
altre 3 scale appoggiate ed arrivo su pedana, 1 fett 25 cm ed una maglia  
da qui cambio pendenza ed ulteriori 8,5 scale verticali, 7 fett 25cm e 8 maglie  
Fondo primo pozzo.

Inizio tratto orizzontale, con tre scale intervallate, la prima da 2m non fissata, poi due mezza scale ed arrivo in saletta.

II° pozzo da 8m, con partenza su R poi 4 scale e mezza ed arrivo su scivolo in concrezione, 5 fett 25cm e 5 maglie + una fett da 60cm con maglia  
4 clanfe per i piedi ed una per le mani, a seguire

III° pozzo da 12 con 6 scale ed arrivo in caverna con marmitta e muro a secco, 6 fett 25cm e 7 maglie.

Da qui si scende con una scala ( ancoraggio con fettuccia da 60cm e maglia ) poi passaggio bagnato, due fett da 25cm con 2 maglie, un fix da 8 con fett25cm e maglia.  
IV° pozzo 9 scale ed arrivo in comodo ambiente ( a metà pozzo, camino e laghetto ), una scala ed arrivo in saletta "Scric Ciano", 9 fett 25cm e 10 maglie.



Da qui verso sx si arriva ad un R di collegamento ( piastra a barra filettata da 12 e lunga 12 cm ) con il tratto che porta alla galleria nuovissima.  
Questo tratto può essere utilizzato per la sostituzione/riparazione del proietore.  
( corda già in loco )

Per la salita, dal primo R di collegamento ( piastra a barra filettata da 12 e lunga 12 cm )  
si sale, a sx un primo R, poi a seguire un secondo ancoraggio di passaggio ( piastra e barra filettata da 12, lunga 12 cm )  
ed infine un R da 8.  
In uscita diversi AN su concrezioni.

Lasciata corda di servizio fissa, una 10mm del 2011, ancoraggio su colonna, frazionamento su concrezione ed arrivo in cengia. Una corda da 20m un cordino lungo per frazionamento ed un moschettoni.

### **-7, Ramo che porta sul finestrone a DX del terrazzo dei pendoli.**

I° parte, un traverso in orizzontale di circa 15m, corda da 35m, due fett da 120cm, 15 mosc  
Si parte sulla DX con due R ,



poi all'altezza della ringhiera, in nicchia un R da prendere con una fettuccia da 120.  
2 m dopo un secondo R da prendere con fett da 120,  
ci si alza, una barra filettata da 12 con piastra e moschettoni,  
ed a seguire ulteriori 5 R portano al bordo parete.  
2R vicini proprio sul bordo, poi, girato l'angolo, 2 R, due AN ( cordino in loco ) e con l'aiuto di tre staffe per i piedi, si arriva in nicchia.

Qui 2R in comune fanno sia da fine traverso che d'ancoraggio principale per scendere.



II° parte, corda da 55m, una fett da 120cm, 7 mosc.

Partenza sui due R in comune col fine trasverso,

5m sotto si trova il I° fraz su R,

altri 3m sotto 2R come II° fraz doppio da prendere con fett da 120,

4m giù 1 R III° fraz,

2m giù 1 R come IV° fraz

13 m giù fino all'altezza della nicchia, si pendola un pò per prendere 1R sulla SX ed altri 2R per arrivare in sicurezza sul fondo nicchia.